ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Коммутатор Huawei S5735-L8P4S-QA1

S5735-L8P4S-QA1

Описание

Специализированные функциональные, бесшумные коммутаторы **Huawei CloudEngine S5735-L-Q** применяются для организации сетевого доступа и подключения рабочих мест к сети на объектах образования, медицины и других сферах, где необходимым требованием к коммутационному оборудованию является бесшумность и энергоэффективность. В основе серии — высокопроизводительная платформа нового поколения и универсальная платформа маршрутизации Huawei — (VRP). Благодаря этому сочетанию коммутаторы отличаются гибкостью организации сети Ethernet и многообразием методов защиты и контроля безопасности. Устройства поддерживают разные протоколы маршрутизации уровня 3, а также обеспечивают высокую производительность и расширенные возможности обработки сетевых услуг.

Особенности оборудования

- 8 медных портов доступа с поддержкой PoE+

- 4 оптических порта 1 Гб SFP

- Емкость коммутации 24 Гбит/сек

- Скорость пересылки пакетов - 18 млн. пакетов/сек.

- Технология интеллектуального стекирования iStack

1.8*10/100/1000BASE-T ports	2.4*1000BASE-X ports
3.Консольный порт	4.Кнопка сброса настроек
5.Разъем для кабеля питания переменного тока	6.Разъем для фиксатора кабеля питания

Общие

Функция изоляции портов	Да
Размещение	Монтируемые в стойку

ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Тип коммутатора	Управляемый L2+
Линейка Huawei	S5735-S, S5735-L

Интерфейсы

Тип основных портов	GigabitEthernet RJ45
Интерфейсы 10/100/1000BaseT	8
Интерфейсы 1000BaseX SFP	4
Интерфейсы для стекирования	iStack
Консольный порт	RJ-45
Количество портов с поддержкой PoE	8
Количество основных портов	12
Тип Uplink портов	GigabitEthernet SFP

Питание

Напряжение питания	100-240 VAC

L2 функционал

Поддержка стекирования	Да
Количество VLAN	4094
Размер таблицы MAC адресов	32896
Количество правил ACL	2000
Протоколы L2 резервирования	RSTP; STP; MSTP
Агрегирование портов	Eth-trunk
Multicast	Да
QoS	Да
Количество multicast групп	1500

L3 функционал

Размер таблицы маршрутизации	4096
Размер таблицы ARP	4096
Протоколы маршрутизации	RIP; OSPF; Static route

PoE

Поддержка PoE	Да

ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Стандарт PoE	802.3af; 802.3at
PoE бюджет, W	124

Управление и мониторинг

Управление и мониторинг	CLI, WEB, SSH, TELNET

Физические характеристики

Диапазон рабочих температур, °C	от 5 до 45